

Položkový rozpočet

Zakázka: Rekonstrukce a úprava kotelny

Místo: Gymnázium Matyáše Lercha Brno

Objednatel: Gymnázium Matyáše Lercha Brno
Žižkova 980/55
61600 Brno

IČ: 00559008

DIČ:

Zhotovitel: Vladimír Kala
Krásensko 2
683 04 Drnovice

IČ: 01632337

DIČ: CZ8803215190

Rozpis ceny

Celkem

HSV			96 831,00
PSV			1 639 031,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			124 000,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			1 859 862,00

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	12 %	0,00 CZK
Snížená DPH	12 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	1 859 862,00 CZK
Základní DPH	21 %	390 571,02 CZK

Zaokrouhlení 0,00 CZK

Cena celkem s DPH

2 250 433,02 CZK

v Krásensku

dne

05.06.2025

INSTALATÉŘSTVÍ-TOPENÁŘSTVÍ

Vladimír Kala

Krásensko 2, 683 04 Drnovice
IČ: 01632337, DIČ: CZ8803215190

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
61	Upravy povrchů vnitřní	HSV			4 860,00
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			2 185,00
90	Přípočty	HSV			12 000,00
96	Demontážní práce	HSV			77 786,00
721	Vnitřní kanalizace	PSV			2 138,00
723	Vnitřní plynovod	PSV			33 389,00
731	Kotelny	PSV			245 231,00
732	Strojovny	PSV			700 438,00
733	Rozvod potrubí	PSV			241 527,00
734	Armatury	PSV			405 323,00
784	Malby	PSV			10 985,00
VN	Vedlejší náklady	VN			124 000,00
Cena celkem					1 859 862,00

Položkový rozpočet

S:	Rekonstrukce a úprava kotelny
O:	Gymnázium Matyáše Lercha Brno

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	61	Úpravy povrchů vnitřní				4 860,00
1	614471715R00	Vyspravení beton. konstrukcí - adhézní můstek	m2	3,00000	485,00	1 455,00
2	614471711R00	Vyspravení beton. konstrukci cem. maltou tl. 10 mm	m2	3,00000	310,00	930,00
3	612421131R00	Oprava vápen.omítek stěn do 5 % pl. - štukových	m2	15,00000	165,00	2 475,00
Díl:	63	Podlahy a podlahové konstrukce				2 185,00
4	631664111R00	Oprava beton. podlah cement. hmotou tl. do 10 mm	m2	2,00000	800,00	1 600,00
5	979011221R00	Svislá doprava sutí a vybour. hmot za 1.PP nošením	t	0,30000	1 950,00	585,00
Díl:	90	Přípočty				12 000,00
6	904 R02	Hzs-zkousky v rámci montaz.praci, Topná zkouška 72hodin	h	25,00000	480,00	12 000,00
Díl:	96	Demontážní práce				77 786,00
7	732110813R00	Demontáž těles rozdělovačů a sběračů, DN 300 mm	m	12,00000	500,00	6 000,00
8	735494811R00	Vypuštění vody z otopných těles	m2	300,00000	15,00	4 500,00
9	733110808R00	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 32-50	m	7,00000	85,00	595,00
10	733110810R00	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 50-80	m	45,00000	102,00	4 590,00
11	733120826R00	Demontáž potrubí z hladkých trubek D 89	m	12,00000	127,00	1 524,00
12	733120832R00	Demontáž potrubí z hladkých trubek D 133	m	12,00000	149,00	1 788,00
13	733120836R00	Demontáž potrubí z hladkých trubek D 159	m	16,00000	188,00	3 008,00
14	733191836R00	Odřezání třmenových držáků potrubí do D 159	kus	18,00000	39,00	702,00
15	733140811R00	Odřezání odvzdušňovací nádoby	kus	19,00000	65,00	1 235,00
16	732324815R00	Vypuštění vody z nádrží o obsahu 1000 l	kus	2,00000	250,00	500,00
17	732393815R00	Rozřezání demontovaných nádrží, do 1000 l	kus	2,00000	4 500,00	9 000,00
18	732420812R00	Demontáž čerpadel oběhových spirálních DN 40	kus	7,00000	265,00	1 855,00
19	732420814R00	Demontáž čerpadel oběhových spirálních DN 65	kus	2,00000	284,00	568,00
20	732420815R00	Demontáž čerpadel oběhových spirálních DN 80	kus	2,00000	342,00	684,00
21	734100811R00	Demontáž armatur se dvěma přírubami do DN 50	kus	21,00000	195,00	4 095,00
22	734100812R00	Demontáž armatur se dvěma přírubami do DN 100	kus	41,00000	318,00	13 038,00
23	734100813R00	Demontáž armatur se dvěma přírubami do DN 150	kus	2,00000	647,00	1 294,00
24	734190822R00	Rozpojení přírubového spoje DN 150	kus	6,00000	159,00	954,00
25	734190818R00	Rozpojení přírubového spoje DN 100	kus	4,00000	124,00	496,00
26	732320815R00	Odpojení nádrží od rozvodů potrubí, do 1000 l	kus	1,00000	380,00	380,00
27	732320812R00	Odpojení nádrží od rozvodů potrubí, do 100 l	kus	2,00000	269,00	538,00
28	734290813R00	Demontáž armatur směšovacích.3cest., DN 32	kus	4,00000	297,00	1 188,00
29	734420821R00	Demontáž tlakoměrů diferenciálních	kus	3,00000	31,00	93,00
30	734290814R00	Demontáž armatur směšovacích.3cest., DN 40	kus	1,00000	329,00	329,00
31	734290815R00	Demontáž armatur směšovacích.3cest., DN 50	kus	1,00000	468,00	468,00
32	734290816R00	Demontáž armatur směšovacích.3cest., DN 65	kus	1,00000	574,00	574,00
33	734410851R00	Demontáž teploměrů - jímky	kus	10,00000	39,00	390,00
34	732890801R00	Přemístění vybouraných hmot - strojovny, H do 6 m	t	2,20000	1 950,00	4 290,00
35	979097011R00	Pronájem kontejneru 4 t	den	20,00000	255,00	5 100,00
36	979981101R00	Kontejner, přistavení na 24 h, odvoz a likvidace, suť bez příměsí, kapacita 3 t	t	9,00000	890,00	8 010,00
Díl:	721	Vnitřní kanalizace				2 138,00
37	721176103R00	Potrubí HT přípojovací, D 50 x 1,8 mm	m	5,00000	359,00	1 795,00
38	721194105R00	Vyvedení odpadních výpustek, D 50 x 1,8 mm	kus	1,00000	58,00	58,00
39	998721101R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m	t	0,10000	1 950,00	195,00
40	721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou do DN 125 mm	m	5,00000	18,00	90,00
Díl:	723	Vnitřní plynovod				33 389,00
41	733191928R00	Navaření odbočky na potrubí,DN odbočky 25	kus	1,00000	1 200,00	1 200,00
42	723235113R00	Kohout kulový, vnitřní - vnitřní závit, plyn, DN 25 mm	kus	3,00000	845,00	2 535,00

43	723235111R00	Kohout kulový, vnitřní - vnitřní závit, plyn, DN 15 mm	kus	1,00000	449,00	449,00
44	723225113R00	Ventil vzorkovací přímý, vnitřní závit, plyn, DN 15 mm	kus	1,00000	385,00	385,00
45	3884125230-05	Tlakoměr standardní typ pr. 100, 0-4kPa, DN15	kus	1,00000	574,00	574,00
46	42234500R	Kohout tlakoměrový 1/2" mm zkušební	kus	1,00000	438,00	438,00
47	100025	Stabilizační regulátor DN25, 10-27mbar	ks	1,00000	3 850,00	3 850,00
48	100026	Plynový filtr 5mikron, DN25	ks	1,00000	1 685,00	1 685,00
49	723229102R00	Montáž plynovodních armatur s 1závitem, G 1/2"	soubor	1,00000	145,00	145,00
50	723120204R00	Potrubí ocelové závitové černé svařované DN 25 mm	m	16,00000	658,00	10 528,00
51	723190204R00	Přípojka plynovodu, trubky závitové černé DN 25 mm	soubor	1,00000	2 485,00	2 485,00
52	723239101R00	Montáž plynovodních armatur, 2 závitů, G 1/2"	kus	1,00000	110,00	110,00
53	723239103R00	Montáž plynovodních armatur, 2 závitů, G 1"	kus	5,00000	157,00	785,00
54	783425250R00	Nátěr syntet. potrubí do DN 100 mm Z +1x +1x email	m	16,00000	58,00	928,00
55	230230016R00	Hlavní tlaková zkouška vzduchem 0,6 MPa, DN 50	m	16,00000	72,00	1 152,00
56	005231010R	Revize OPZ včetně protokolu	Soubor	1,00000	3 800,00	3 800,00
57	005231010V	Vpuštění plynu do OPZ, vč. protokolu	Soubor	1,00000	1 950,00	1 950,00
58	998723101R00	Přesun hmot pro vnitřní plynovod, výšky do 6 m	t	0,20000	1 950,00	390,00
Díl:	731	Kotelny				245 231,00
59	4841738512R-55	Kotel kondezační plynový Immergas Vitrix PRO 55 V2 EU	kus	1,00000	62 450,00	62 450,00
		Výkon 5,0-49,8kW, spotřeba plynu 5,4m3/hod, příkon 155W,230V, tl. ztráta 30kPa (při dT=18K) průtok 1,7m3/hod (při dT=18K)				
60	731249126R00	Montáž kotle ocel.teplov.,kapalina/plyn do 52 kW	soubor	1,00000	12 500,00	12 500,00
61	100020	Příložné čidlo teploty pro HVDT	kus	1,00000	675,00	675,00
62	100021	Venkovní sonda	kus	1,00000	715,00	715,00
63	100023	Ponorná sonda NTC bojleru	kus	1,00000	550,00	550,00
64	100016	Montáž regulace kotelny včetně nové kabelové trasy, pro dopojení zařízení, čerpadel z regulace	soubor	1,00000	72 500,00	72 500,00
65	731-100024	Výchozí revize elektroinstalace	soubor	1,00000	4 600,00	4 600,00
66	500048	Odkouření vnitřní rev. T-kus 125/80	kus	1,00000	2 150,00	2 150,00
67	500049	Odkouření vnitřní trubka s hrdlem, 125/80-1000	kus	1,00000	1 584,00	1 584,00
68	500050	Odkouření vnitřní koleno 30° 125/80	kus	1,00000	1 124,00	1 124,00
69	500052	Odkouření vnitřní koleno 87° 125/80	kus	1,00000	1 610,00	1 610,00
70	500053	Odkouření vnější trubka 125/80-500	kus	1,00000	981,00	981,00
71	500054	Odkouření vnější patní koleno 87° s, konzolou 125/8	kus	1,00000	3 915,00	3 915,00
72	500055	Odkouření vnější koleno 87° 125/80	kus	1,00000	1 584,00	1 584,00
73	500056	Odkouření vnější revizní T-, kus, 125/80	kus	1,00000	2 425,00	2 425,00
74	500057	Odkouření vnější trubka s hrdlem, 125/80-1000	kus	12,00000	1 625,00	19 500,00
75	500058	Odkouření vnější stěnová objímka, zesílená 125/80	kus	6,00000	1 245,00	7 470,00
76	500059	Odkouření vnější vyústění s přisáváním, 125/80	kus	1,00000	1 847,00	1 847,00
77	500061	Montážní práce - vzduchospalinová cesta, kotel do 50kW	soubor	1,00000	17 450,00	17 450,00
78	500062	Revze spalinových cest	soubor	1,00000	3 500,00	3 500,00
79	949942101R00	Nájem za hydraulickou zvedací plošinu, H do 27 m	h	5,00000	1 685,00	8 425,00
80	25985	Zprovoznění kotle autorizovaným technikem do 35kW	ks	1,00000	2 850,00	2 850,00
81	1	Hydraulický vyrovnávač dyn.tlaků , 8m3/hod, 4bar, 110°C, 2"	ks	1,00000	8 521,00	8 521,00
82	732349102R00	Montáž anuloidu II - průtok 8 m3/hod	soubor	1,00000	3 400,00	3 400,00
83	731-2301	Zaškolení obsluhy	Soubor	1,00000	1 150,00	1 150,00
84	998731101R00	Přesun hmot pro kotelny, výšky do 6 m	t	0,90000	1 950,00	1 755,00
Díl:	732	Strojovny				700 438,00
85	15005-15	Rozdělovač dle výkresu, včetně konzolí 400mm, izolace, ETL	kus	1,00000	93 650,00	93 650,00
86	732119195R00	Montáž rozdělovačů a sběračů DN 250 (200x200mm) dl 1m	kus	1,00000	4 850,00	4 850,00
87	732119295R00	Přípl. za dalšího 0,5 m tělesa rozděl.,DN 250	kus	8,00000	385,00	3 080,00
88	15005-16	Sběrač dle výkresu, včetně konzolí 400mm, izolace, ETL	kus	1,00000	93 650,00	93 650,00
89	732119195R00	Montáž rozdělovačů a sběračů DN 250 (200x200mm) dl 1m	kus	1,00000	4 850,00	4 850,00
90	732119295R00	Přípl. za dalšího 0,5 m tělesa rozděl.,DN 250	kus	9,00000	385,00	3 465,00
91	551620260R	Sifon pro odkapávající kondenzát	kus	1,00000	285,00	285,00
92	4848165106R	Hydraulický vyrovnávač dyn.tlaků 65m3/h, DN150/6, svařenec, ETL	kus	1,00000	37 250,00	37 250,00
93	732349107R00	Montáž anuloidu VII - průtok 80 m3/hod	soubor	1,00000	12 850,00	12 850,00

94	732219375R00	Montáž ohříváků vody stojat. PN 2,5/1,6, do 1000 l	soubor	1,00000	16 200,00	16 200,00
95	732429111R00	Montáž čerpadel oběhových spirálních, DN 25	soubor	1,00000	475,00	475,00
96	14850-01	Čerpadlo oběhové pro vytápění přírubové DN80 , 35m3/hod, 4,5m, 230V, 50Hz, Grundfos MAGNA 3 80-80F	ks	2,00000	6 960,00	13 960,00
		s rozšířenou možností diagnostiky				
97	14850-02	Čerpadlo oběhové pro vytápění přírubové DN65, 25,3m3/hod, 7,4m, 230V, 50Hz, Grundfos MAGNA 3 65-120F	ks	1,00000	57 485,00	57 485,00
		s rozšířenou možností diagnostiky				
98	14850-03	Čerpadlo oběhové pro vytápění Přírubové DN32, 5,8m3/hod, 5,1m, 230V, 50Hz, Grundfos MAGNA 3 32-80F	ks	6,00000	22 159,00	132 954,00
		s rozšířenou možností diagnostiky				
99	14850-04	Čerpadlo oběhové pro vytápění přírubové DN50, 18m3/hod, 10,1m, 230V, 50Hz, Grundfos MAGNA 3 50-180F	ks	1,00000	70 345,00	70 345,00
		s rozšířenou možností diagnostiky				
100	14850-05	Čerpadlo oběhové pro vytápění přírubové DN32, 7,9m3/hod, 7,3m, 230V, 50Hz, Grundfos MAGNA 3 32-120F	ks	1,00000	30 350,00	30 350,00
		s rozšířenou možností diagnostiky				
101	14850-06	Čerpadlo oběhové pro vytápění závitové DN25, 4,4m3/hod, 4,0m, 230V, 50Hz, Grundfos MAGNA 3 25-60	ks	1,00000	19 240,00	19 240,00
		s rozšířenou možností diagnostiky				
102	2	Kombinovaný odlučovač vzduchu, mikrobublinek a kalů, DN150, 110°C, 10bar, ocel, REFLEX EXTWIN TW 150	ks	1,00000	75 485,00	75 485,00
103	732429112R00	Montáž čerpadel oběhových spirálních, DN 32	soubor	7,00000	350,00	2 450,00
104	732429113R00	Montáž čerpadel oběhových spirálních, DN 50	soubor	1,00000	435,00	435,00
105	732429114R00	Montáž čerpadel oběhových spirálních, DN 65	soubor	1,00000	489,00	489,00
106	732429115R00	Montáž čerpadel oběhových spirálních, DN 80	soubor	2,00000	550,00	1 100,00
107	7324210001	Nastavení a seřízení čerpadel technikem	soubor	7,00000	420,00	2 940,00
108	732-14896	Napojení stávajícího expanzního automatu , vč. nutných armatur	soubor	1,00000	6 800,00	6 800,00
109	732-13800	Výchozí revize tlakových nádob stabilních	soubor	1,00000	5 450,00	5 450,00
110	732199100RM1	Montáž orientačního štítku, včetně dodávky štítku	soubor	30,00000	150,00	4 500,00
111	998732101R00	Přesun hmot pro strojovny, výšky do 6 m	t	3,00000	1 950,00	5 850,00
Díl: 733		Rozvod potrubí				241 527,00
112	733121216R00	Potrubí hladké bezešvé v kotelnách D 44,5 x 2,6 mm	m	15,00000	741,00	11 115,00
113	733121219R00	Potrubí hladké bezešvé v kotelnách D 60,3 x 2,9 mm	m	18,00000	875,00	15 750,00
114	733121224R00	Potrubí hladké bezešvé v kotelnách D 76 x 3,6 mm	m	18,00000	1 235,00	22 230,00
115	733121225R00	Potrubí hladké bezešvé v kotelnách D 89 x 3,6 mm	m	6,00000	1 922,00	11 532,00
116	733121228R00	Potrubí hladké bezešvé v kotelnách D 108 x 4,0 mm	m	12,00000	2 224,00	26 688,00
117	733121235R00	Potrubí hladké bezešvé v kotelnách D 159 x 4,5 mm	m	22,00000	3 365,00	74 030,00
118	733123116R00	Příplatek za zhotovení přípojek D 44,5 x 2,6 mm	kus	1,00000	445,00	445,00
119	733123119R00	Příplatek za zhotovení přípojek D 60,3 x 2,9 mm	kus	5,00000	478,00	2 390,00
120	733123122R00	Příplatek za zhotovení přípojek D 76 x 3,6 mm	kus	3,00000	574,00	1 722,00
121	733123125R00	Příplatek za zhotovení přípojek D 89 x 3,6 mm	kus	1,00000	889,00	889,00
122	733-15899-01	Montážní materiál včetně pevných a kluzných, bodů potrubí	soubor	1,00000	14 850,00	14 850,00
123	733-15898-01	Spojovací materiál	soubor	1,00000	5 800,00	5 800,00
124	733-15897-01	Těsnící materiál pro přírubové spoje	soubor	1,00000	2 200,00	2 200,00
125	998733101R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 6 m	t	2,00000	1 950,00	3 900,00
126	722182004RT2	Montáž tepelné izolace skruží na potrubí přímé, DN 40 mm, samolepicí spoj, samolepicí spoj a příčné stažení páskou	m	15,00000	71,00	1 065,00
127	722182006RT2	Montáž tepelné izolace skruží na potrubí přímé, DN 80 mm, samolepicí spoj, samolepicí spoj a příčné stažení páskou	m	32,00000	93,00	2 976,00
128	722182008RT2	Montáž tepelné izolace skruží na potrubí přímé, DN 110 mm, samolepicí spoj, samolepicí spoj a příčné stažení páskou	m	32,00000	112,00	3 584,00
129	722182201R00	Výroba izolační tvarovky přes DN 40 mm do DN 80 mm	kus	25,00000	68,00	1 700,00
130	722182202R00	Výroba izolační tvarovky přes DN 80 mm	kus	15,00000	95,00	1 425,00
131	722182094R00	Příplatek za montáž izolačních tvarovek DN 40 mm	kus	6,00000	105,00	630,00

132	722182096R00	Příplatek za montáž izolačních tvarovek DN 80 mm	kus	19,00000	168,00	3 192,00
133	722182098R00	Příplatek za montáž izolačních tvarovek DN 110 mm	kus	15,00000	225,00	3 375,00
134	735-14001	Proplach potrubí	m	97,00000	68,00	6 596,00
135	733191910R00	Napuštění vody do otopného systému - bez kotle	m2	600,00000	25,00	15 000,00
136	733190107R00	Tlaková zkouška potrubí DN 40	m	15,00000	15,00	225,00
137	733190108R00	Tlaková zkouška potrubí DN 50	m	18,00000	17,00	306,00
138	733190109R00	Tlaková zkouška potrubí DN 65	m	18,00000	19,00	342,00
139	733190225R00	Tlaková zkouška potrubí DN 80	m	6,00000	22,00	132,00
140	733190232R00	Tlaková zkouška potrubí DN100	m	12,00000	25,00	300,00
141	733190235R00	Tlaková zkouška potrubí DN150	m	22,00000	29,00	638,00
142	733-12005	Lešení vnitřní s pojezdem, základna, prodloužení, pro výšku podlahy 1.8m- zápujčka	ks	1,00000	6 500,00	6 500,00
Díl:	734	Armatury				405 323,00
143	3884125230-05	Tlakoměr standardní typ pr. 100, 0-10bar, DN15	kus	1,00000	495,00	495,00
144	42234500R	Kohout tlakoměrový 121013 1/2" mm zkušební	kus	1,00000	405,00	405,00
145	734429101R00	Montáž tlakoměru deformačního 0-10 MPa	kus	1,00000	1 140,00	1 140,00
146	15005-18	Magnetický odlučovač kalů, mikrobublin 6/4"	kus	1,00000	7 150,00	7 150,00
147	734293225R00	Filtr, vnitřní-vnitřní závit, voda, DN 40	kus	1,00000	925,00	925,00
148	734243125R00	Ventil zpětný pružinový, voda, DN 40	kus	1,00000	2 985,00	2 985,00
149	734233113R00	Kohout kulový, vnitř.-vnitř.závit, voda DN 25	kus	2,00000	554,00	1 108,00
150	734233115R00	Kohout kulový, vnitř.-vnitř.závit, voda DN 40	kus	6,00000	1 158,00	6 948,00
151	734213112R00	Ventil automatický odvzdušňovací závitový DN 15	kus	22,00000	285,00	6 270,00
152	734209103R00	Montáž armatur závitových, s 1závitem, G 1/2	kus	70,00000	45,00	3 150,00
153	734209115R00	Montáž armatur závitových, se 2závity, G 1	kus	2,00000	148,00	296,00
154	734209117R00	Montáž armatur závitových, se 2závity, G 6/4	kus	10,00000	248,00	2 480,00
155	722221112R00	Kohout vypouštěcí kulový, závitový, DN 15 mm	kus	28,00000	235,00	6 580,00
156	734413122R00	Teploměr 120°C, pr. 63 / dl.jímky 50 mm	kus	20,00000	515,00	10 300,00
157	734193239R00	Klapka zpětná, motýl. mezipřirubová DN100	kus	3,00000	4 295,00	12 885,00
158	484882012R-25	Směšovač trojcestný, přirubový, DN 25, Kvs=18	kus	1,00000	5 184,00	5 184,00
159	484882012R-32	Směšovač trojcestný, přirubový, DN 32, Kvs=28	kus	4,00000	5 320,00	21 280,00
160	484882012R-40	Směšovač trojcestný, přirubový, DN 40, Kvs=44	kus	1,00000	5 514,00	5 514,00
161	484882012R-50	Směšovač trojcestný, přirubový, DN 50, Kvs=60	kus	1,00000	7 168,00	7 168,00
162	734-11456	Servopohon elektrický ESBE 92-2, 3-bodový, 230V	ks	7,00000	482,00	3 374,00
163	734109412R00	Montáž přirubových armatur se 3 přirubami PN 16, DN 25	soubor	1,00000	1 250,00	1 250,00
164	734109424R00	Montáž přirubových armatur se 3 přirubami PN 16, DN 32	soubor	4,00000	1 495,00	5 980,00
165	734109413R00	Montáž přirubových armatur se 3 přirubami PN 16, DN 40	soubor	1,00000	1 895,00	1 895,00
166	734109414R00	Montáž přirubových armatur se 3 přirubami PN 16, DN 50	soubor	1,00000	2 547,00	2 547,00
167	734193215R00	Klapka uzav.regul.mezipřirubová DN 40	kus	4,00000	2 110,00	8 440,00
168	734193216R00	Klapka uzav.regul.mezipřirubová DN 50	kus	12,00000	2 158,00	25 896,00
169	734193217R00	Klapka uzav.regul.mezipřirubová DN 65	kus	12,00000	2 280,00	27 360,00
170	734193218R00	Klapka uzav.regul.mezipřirubová DN 80	kus	4,00000	3 084,00	12 336,00
171	734193219R00	Klapka uzav.regul.mezipřirubová DN100	kus	7,00000	3 645,00	25 515,00
172	734193222R00	Klapka uzav.regul.mezipřirubová DN150	kus	4,00000	5 650,00	22 600,00
173	5513802102R	Filtr šikmý přirubový DN 40 kvs 35	kus	1,00000	1 850,00	1 850,00
174	734163156R00	Filtr přirubový, DN 50 do přirub	kus	3,00000	2 715,00	8 145,00
175	734163157R00	Filtr přirubový, DN 65 do přirub	kus	3,00000	3 698,00	11 094,00
176	734163158R00	Filtr přirubový, DN 80 do přirub	kus	1,00000	4 058,00	4 058,00
177	734163159R00	Filtr přirubový, DN 100 do přirub	kus	3,00000	6 920,00	20 760,00
178	734109113R00	Montáž přirubových armatur, 2 přiruby, PN 6, DN 40	soubor	5,00000	1 150,00	5 750,00
179	734109114R00	Montáž přirubových armatur, 2 přiruby, PN 6, DN 50	soubor	15,00000	1 285,00	19 275,00
180	734109115R00	Montáž přirubových armatur, 2 přiruby, PN 6, DN 65	soubor	15,00000	1 425,00	21 375,00
181	734109116R00	Montáž přirubových armatur, 2 přiruby, PN 6, DN 80	soubor	5,00000	1 948,00	9 740,00
182	734109117R00	Montáž přirub. armatur, 2 přiruby, PN 6, DN 100	soubor	10,00000	2 565,00	25 650,00
183	734109119R00	Montáž přirub. armatur, 2 přiruby, PN 6, DN 150	soubor	4,00000	4 310,00	17 240,00
184	222611213R00	Montáž servopohonu včetně zapojení 230/ 24 V ON-OFF	kus	7,00000	585,00	4 095,00
185	734-15002	Napojení stáv. automatického změkčovače vody vč., nutných armatur	soubor	1,00000	10 350,00	10 350,00
186	734-15003	Barevné značení potrubí vč. barevných polepů	soubor	1,00000	2 585,00	2 585,00
187	998732101R00	Přesun hmot pro strojovny, výšky do 6 m	t	2,00000	1 950,00	3 900,00

Díl:	784	Malby				10 985,00
188	784390010R00	Příplatek k malbě, místnost výšky nad 3,8 m	m2	65,00000	12,00	780,00
189	784011111R00	Oprášení/ometení podkladu	m2	65,00000	8,00	520,00
190	784191101R00	Penetrace podkladu univerzální Primalex 1x	m2	65,00000	44,00	2 860,00
191	784195112R00	Malba standard, bílá, bez penetrace, 2 x	m2	65,00000	105,00	6 825,00
Díl:	VN	Vedlejší náklady				124 000,00
192	005211010R	Předání a převzetí staveniště	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00
193	005231030R	Zkušební provoz	Soubor	1,00000	18 000,00	18 000,00
194	005241010R	Dokumentace skutečného provedení, dokumenty předávací	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00
195	005124010R	Koordinační činnost s statními profesemi, MAR, ZTI, ELE	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
196	7342355	Noční dohled nad svařováním	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00
197	110 R00	Mimostaveništní doprava individual.	soubor	1,00000	38 000,00	38 000,00
198	0052510001	Ekologická likvidace odpadu	soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00
199	0052512001	Závěrečný úklid staveniště a dotčených prostor	soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00

Celkem						1 859 862,00
---------------	--	--	--	--	--	---------------------

Poznámky uchazeče k zadání